Index of Claims

Application/Control No.

10/667,702

Examiner

Date

Gary Estremsky

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LYON, DONALD J.

Art Unit

3676

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Claim

Non-Elected Ν Interference

Appeal Α O Objected

Cla	Date										
Final	Original	62305									
	1	<u>\</u>	_						_		
-	1 2 3 4 5 6 7	1						┝			
	3	Н	⊢					-	-		
	4	Н	\vdash								
	5	Н	┝					<u> </u>			
	6	\Box		\vdash			_				
	7	\forall									
	8	П	\vdash	<u> </u>							
	9	\forall	\vdash								
	10	π									
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25	\prod									
	12	II									
	13										
	14						_				
	15	Ш		_	L	_	_			ļ	
<u> </u>	16	Щ	L					L	<u> </u>	<u> </u>	
	17	11	<u> </u>			ļ	<u> </u>	_		<u> </u>	
	18	Ш	_		ļ				<u> </u>	<u> </u>	
	19	1		<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_	_	
	20	₩.		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	
 	21	Н-				<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L	
	22	₩	_		H	\vdash	⊢		\vdash	\vdash	
	23	₩		\vdash	\vdash	_	\vdash		\vdash	⊢	
	24	₩		-		_	_				
	25	H		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	_	
 	27	╫		-	_	⊢	 		\vdash		
	28	Н			\vdash		\vdash		\vdash	\vdash	
	26 27 28 29 30	1	\vdash		\vdash		\vdash		\vdash	<u> </u>	
	30	丁	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash		\vdash		
	31	Ť			H				\vdash		
	32		_	\vdash	\vdash	_	\vdash	 	1		
	31 32 33	 	Г	 	 		\vdash				
	34	Г	Γ	<u> </u>							
	34 35										
	36										
	37										
	38										
	39			匚					<u> </u>		
	40			L							
	41		_					_	L		
<u> </u>	42	<u> </u>	<u> </u>	_	_		_	<u> </u>	_	L	
<u> </u>	43	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_	<u> </u>		<u> </u>	
<u> </u>	44	_	<u> </u>	<u> </u>	_		_		_		
ļ	45		<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>	-	<u> </u>	
<u> </u>	46	-	<u> </u>	<u> </u>	-		<u> </u>	<u> </u>	-		
 	47	-	<u> </u>	├-	<u> </u>	<u> </u>	┝	-	\vdash		
<u> </u>	48	⊢	-	 	<u> </u>	-	<u> </u>	 	\vdash	\vdash	
	49	-	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	ļ	-		

The state of the	<u> </u>	11111					2010	_					CIO		Ь.				Jak	_			_
3 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ </td <td></td> <td>Original</td> <td>62805</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Final</td> <td>Original</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>		Original	62805										Final	Original									
3 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ </td <td></td> <td>1</td> <td>J</td> <td></td> <td>51</td> <td></td> <td></td> <td>\neg</td> <td></td> <td>_</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td>		1	J											51			\neg		_	_			
3 4 1 53 54 55 56 55 56 7 </td <td>\dashv</td> <td>-</td> <td></td> <td>52</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td>	\dashv	-												52					_				-
8 9 / 58 59 60 10 60 61 62 63 61 62 63 64 64 64 65 65 66 66 67 66 66 66 66 66 66 66 67 68 69 70 70 72 72 72 72 72 72 72 72 72 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 72 72 72 73 74 78 79 73 3	-		$\vdash \setminus$	⊢				_						52	-				_			-	
8 9 / 58 59 60 10 60 61 62 63 61 62 63 64 64 64 65 65 66 66 67 66 66 66 66 66 66 66 67 68 69 70 70 72 72 72 72 72 72 72 72 72 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 72 72 72 73 74 78 79 73 3		3		<u> </u>										53	<u> </u>		_					_	\vdash
8 9 / 58 59 60 10 60 61 62 63 61 62 63 64 64 64 65 65 66 66 67 66 66 66 66 66 66 66 67 68 69 70 70 72 72 72 72 72 72 72 72 72 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 72 72 72 73 74 78 79 73 3	_	4	Ш											54								L.,	
8 9 / 58 59 60 10 60 61 62 63 61 62 63 64 64 64 65 65 66 66 67 66 66 66 66 66 66 66 67 68 69 70 70 72 72 72 72 72 72 72 72 72 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 72 72 72 73 74 78 79 73 3		5	Ш											55									Ш
8 9 / 58 59 60 10 60 61 62 63 61 62 63 64 64 64 65 65 66 66 67 66 66 66 66 66 66 66 67 68 69 70 70 72 72 72 72 72 72 72 72 72 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 72 72 72 73 74 78 79 73 3		6												56									
8 9 / 58 59 60 10 60 61 62 63 61 62 63 64 64 64 65 65 66 66 67 66 66 66 66 66 66 66 67 68 69 70 70 72 72 72 72 72 72 72 72 72 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 72 72 72 73 74 78 79 73 3		7	П											57									
9		8	П											58									
11 61 12 62 13 63 14 66 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 77 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		9	\forall	T										59									П
11 61 12 62 13 63 14 66 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 77 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_	10	1	\vdash										60									П
12	-	11	Н-	 	-		-		_	Н				61				_		\vdash	_		Н
14 64 65 16 66 67 17 68 68 19 69 70 21 70 71 22 72 73 23 74 74 25 76 77 26 76 77 28 77 77 28 79 79 30 70 70 29 70 70 29 70 70 29 70 72 29 70 72 29 70 74 29 70 74 29 70 70 29 70 70 20 70 70 20 73 73 30 74 74 29 79 80 31 81 81 32 82 83 33 84 84 35 86 86	-	12	Н-	├─	-			-	-					62				-	-				Н
14 64 65 16 66 67 17 68 68 19 69 70 21 70 71 22 72 73 23 74 74 25 76 77 26 76 77 28 77 77 28 79 79 30 70 70 29 70 70 29 70 70 29 70 72 29 70 72 29 70 74 29 70 74 29 70 70 29 70 70 20 70 70 20 73 73 30 74 74 29 79 80 31 81 81 32 82 83 33 84 84 35 86 86	-	12	╫	╁										62				_	\vdash	_			
15	-	1.4	H-	├			_	H						64					\vdash				Н
17	_	14	Н-	├-	-			-						04	_					_			Н
17		15	Щ	<u> </u>				_						65					_			_	Н
18 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 29 79 30 70 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 99 99	_	16	Щ					_		_				66	<u> </u>								\vdash
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_	17	Ш	<u> </u>				<u> </u>							L.								Ш
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_	18	Ш					<u> </u>						68									Ш
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		19	Ш											69									Ш
72		20												70									
72		21	П											71									
23		22	П											72						П			
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		23	Т											73									П
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		24	\sqcap	T										74				_	_				П
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_	25	T							\vdash				75	_				\vdash				П
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	_	26	+	\vdash				\vdash						76	_			_	_	_	$\overline{}$		М
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	_	27	Н	H	\vdash					Н				77	_	-		_		-	_		\vdash
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	28	Н		\vdash			\vdash						78	\vdash	-			-			_	Н
31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	20	H	-	\vdash			\vdash		\vdash				70						_		_	\vdash
31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		29	Η,	├	\vdash			\vdash						79				_	<u> </u>		_		$\vdash\vdash$
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_	30	7	├				<u> </u>					_	00	<u> </u>								\vdash
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_	31		 	<u></u>			<u> </u>		-				81	_				<u> </u>			_	\vdash
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_	32	ļ	┞				_	_					82					<u> </u>	_			Щ.
36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_	_33		<u> </u>				_	_					83						_			\square
36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_	34		L										84						_			Ш
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		<u>35</u>												85									Ш
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		36												86									Ш
40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		37	L	<u> </u>										87									
40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		38												88									
40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		39												89									
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40								-											-		\Box
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41		T					_					91									П
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash													Н	_			_		_	П
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			 	\vdash															┢	_			Н
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	٦		\vdash	 	-			_	\vdash	-	-			94	\vdash	Н							Н
46 96 47 97 48 98 49 99		45	\vdash	\vdash	Н			_								-			 	\vdash			\vdash
47	\dashv			╁				\vdash	H	-					\vdash	-			├-	-			Н
48 98 99 99	4	47	\vdash	\vdash				\vdash		\vdash	\vdash				\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	_	\vdash	$\vdash\vdash$
49 99 99	4		\vdash		H	-		\vdash	Н	\vdash	\vdash				-	H			\vdash				\vdash
	-	48	<u> </u>	 	<u> </u>			 —	-	\vdash	H		-		_	-			<u> </u>	-		_	\vdash
	4		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_	-	 				<u> </u>				 			-	Н
		50	<u> </u>	<u></u>				Ц.					<u> </u>	100	L_	L			_	Ш		<u> </u>	Ш

Claim						Date				\neg
										\sqcap
ā	Original									
Finat	rigi									
	101 102 103	_		_		\vdash				\dashv
	102		_							Н
	103									\vdash
	104									П
	105		-							Н
	106									П
	107			_			_			
	108	_					_			
	109									
	110									
	108 109 110 111									П
	112									
	113			$\overline{}$				_		
	114	Г							Г	П
	115									П
	116									П
	112 113 114 115 116 117 118								\vdash	П
	118									П
	119	_		 					_	
	120 121 122	<u> </u>		\vdash	_			_	_	
	121									
	122								Г	П
	123								Г	
	124									П
	123 124 125 126 127 128 129 130			\vdash						П
	126									П
	127			Г						П
	128	·		_					Г	
	129			\vdash			_	-		
	130	\vdash							<u> </u>	П
···	131	<u> </u>		 			Г			П
	131 132	Г	\vdash	$\overline{}$	\Box		_	_		\sqcap
	133			Ι_						П
	134		Γ				Т			
	134 135	_	 	\vdash				_		
	136									
	136 137									
	138 139 140									
	139								Ĺ	
	140									
	141									
	142									
	143									
	144									
	145									
	146									
	147									
	148									
	149						L			
	150		L					Ĺ		
				_					-	